

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

TELTRONIC, S.A.U.
CIF/NIF: A-50035518
Polígono Malpica, C/ F Oeste
50016 Saragozza (Spagna)
Telefono: +34 902 41 80 16
Fax: +34 976 46 57 20
E-mail: cial@teltronic.es
Internet: www.teltronic.es

Come fabbricante di:

Prodotto:	RTP Series
Modello:	RTP-800 System
Codice:	C090061
Tipo:	Sistema di Radiocomunicazioni Imbarcato
Marchio:	TELTRONIC
Configurazioni:	1.07.12.09.xx

DICHIARA sotto la propria responsabilità che il dispositivo radioelettrico, sopra menzionate sono state valutate in base ai requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/UE (RED) dell'Unione Europea e sono conformi ai requisiti essenziali applicabili a tale dispositivo:

Sicurezza:	EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024
Articolo 3.1(a)	EN 50124-1:2017
Salute:	Raccomandazione 1999/519/EC; EN IEC 62311:2020
Articolo 3.1(a)	
Compatibilità elettromagnetica (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
Articolo 3.1(b)	ETSI EN 301 489-5 V2.2.1
	EN 50121-3-2:2016 +A1:2019
Caratteristiche radioelettriche:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1
Articolo 3.2	ETSI EN 303 413 V1.2.1
Protezione della rete:	EN 18031-1:2024
Articolo 3.3(d)	

e soddisfa i requisiti della Direttiva 2011/65/UE e il suo emendamento 2015/863, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

Restrizione delle sostanze pericolose (RoHS): EN IEC 63000:2018

Il rispetto dei requisiti di esposizione del campo elettromagnetico è subordinato all'uso dei modelli di antenna specificati nell'allegato alla presente Dichiarazione di Conformità.

Organismo notificato responsabile della valutazione della conformità con i requisiti fondamentali della Direttiva RED 2014/53/UE e dell'emissione del certificato di esame UE del tipo per il dispositivo radio menzionato anteriormente:

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD S.A.U. (NB No. 2031)

Numero del certificato di esame UE del tipo: **ATN-CER-0042-0025/2021 Ed.6**

Saragozza, Spagna, Luglio 2026



Per conto di TELTRONIC S.A.U.
Alfredo Calderón Samitier
R&D Direttore

ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC				
MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE)	MODULO RADIO (CODICE)	MODELLO DI ANTENNA (CODICE)	PRODUTTORE	GUADAGNO
RTP-800 System (C090061)	MDT-400 380-430 MHz (D262W28) Banda di frequenza: 380-430 MHz	100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics	5,9 dBi
		87010005 (--)	Kathrein	2,15 dBi
		BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
		TRNC-TET (YPANTRNC-TET)	Panorama	5 dBi
		TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)	Panorama	5 dBi
	MDT-400 409-470 MHz (D262Y28) Banda di frequenza: 409-430 MHz	100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics	5,9 dBi
		100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4,7 dBi
		87010005 (--)	Kathrein	2,15 dBi
		BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
	MDT-400 409-470 MHz (D262Y28) Banda di frequenza: 450-470 MHz	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
		TRNC-S4 (YPANTRNC-S4)	Panorama	5 dBi
		TRNCG-S4 (YPANTRNCG-S4)	Panorama	5 dBi
		100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4,7 dBi

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Il suddetto apparecchio radio è conforme alle seguenti norme supplementari:

Applicazioni ferroviarie:	EN 50155:2017
	EN 50153:2014/A1:2017
	EN 61373:2010 / CORR 1:2011
	EN 50125-1:2014
	EN 60077-1:2017
	EN 60068-2-1 (Ad)
	EN 60068-2-2 (Be)
	EN 60068-2-30 (Db)